

มะละกอลูกผสมพันธุ์ กวก. พิจิตร



ข้อมูลเมื่อวันที่ 07 พ.ค. 2564

ประวัติ

ได้มาจากการผสมพันธุ์ของลูกผสมชั่วที่ 1 ระหว่างพันธุ์แม่ CO.2 (Coimbatore เบอร์ 2) และมะละกอพันธุ์แขกดำพันธุ์พ่อแม่มะละกอ CO.2 เป็นพันธุ์มะละกอที่ประเทศศรีลังกาปลูกเพื่อผลิตปาเปน ศูนย์วิจัยพืชสวนพิจิตรได้นำมาปลูกปี พ.ศ.2527 พบว่าต้นมีการเจริญเติบโตและแข็งแรงดี สำหรับมะละกอพันธุ์แขกดำที่ใช้เป็นพันธุ์พ่อได้รับเมล็ดจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มีลักษณะต้นเตี้ย แข็งแรงให้น้ำอย่างมากกว่าพันธุ์อื่น ๆ

ลักษณะประจำพันธุ์

ลำต้นอวบ น้ำ ค่อนข้างเตี้ย สูง 71 เซนติเมตร ใบหยักแบบฝ่ามือ ขอบใบ 9 แฉก ดอกสีขาวอมเหลืองอายุออกดอก 125 วันหลังปลูก ผลค่อนข้างยาว น้ำหนักผล 1.8 กิโลกรัม ผลสุกมีเนื้อสีเหลือง ความหนาเนื้อ 2.4 เซนติเมตร ความหวาน 11 องศาบริกซ์ จำนวนผลต่อต้น 29 ผล ช่วงเวลาเก็บเกี่ยวนาน 4 เดือน ผลผลิตเฉลี่ย 18 ตันต่อไร่

ชื่อพืชที่รับรอง

มะละกอลูกผสมพันธุ์ กวก. พิจิตร

พื้นที่แนะนำ

ทุกจังหวัดในประเทศไทยที่มีปริมาณน้ำฝนน้อยและเป็นที่ดอน

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

เนื่องจากเป็นพันธุ์ที่ใช้ผลิตปาเปนจึงต้องปลูกในแหล่งที่มีโรงงานผลิตปาเปนและแปรรูปมะละกอ

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยพืชสวนพิจิตร สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

27 มิ.ย. 2540

ประเภทพันธุ์

พันธุ์แนะนำ

ลักษณะเด่น

น้ำหนักผล ความหนาเนื้อผล และปริมาณน้ำยางดีกว่าพันธุ์แขกดำคือ มีน้ำหนักผลเพิ่มขึ้น 30.71 เปอร์เซ็นต์ (เมื่อเทียบกับพันธุ์แขกดำ) ความหนาเนื้อผลเพิ่มขึ้น 2.98 เปอร์เซ็นต์ น้ำหนักยางมะละกอสดเพิ่ม 74.81 เปอร์เซ็นต์ น้ำหนักยางมะละกอแห้งเพิ่ม 92.86 เปอร์เซ็นต์ และเปอร์เซ็นต์ปาเปนเพิ่ม 10.30 เปอร์เซ็นต์ ประสิทธิภาพการย่อยโปรตีนของปาเปนเพิ่ม 77.71 เปอร์เซ็นต์ เมื่อเทียบกับพันธุ์ CO.2

ประเภทพืช

พืชสวน